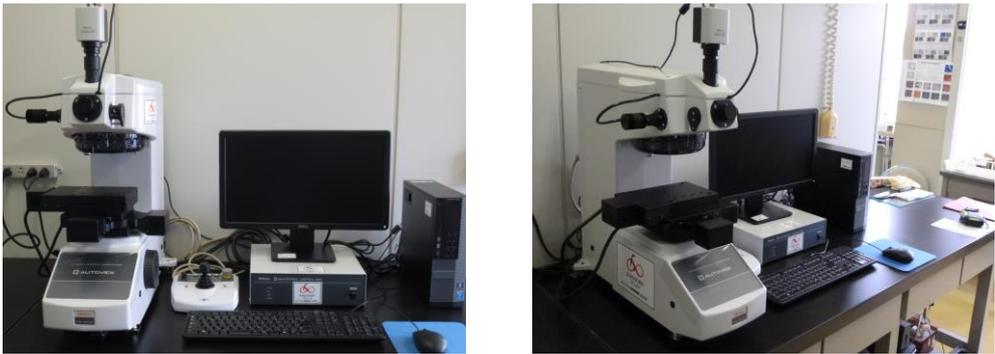


事業者名	岡山県								
機器名	微小硬さ試験機								
写真									
特徴・用途	<p>金属、セラミックス、薄膜試料等の硬さを測定するための機器で、自動測定・解析機能を有し高速で高精度な測定・評価が可能。県内の中小機械工業の事業者が、(1)金属・セラミックス部材の硬さ検査、(2)金属加工業における熱処理後の硬さの検査、(3)金属メッキ被膜やコーティング被膜の硬さの検査、(4)窒化や浸炭後の硬さの検査等に使用。</p>								
設置場所	岡山県工業技術センター								
利用状況	年月	稼働日数 (日)	依頼試験・ 依頼分析 (件)	技術指導 (件)	試験設備貸出・利用		受託研究・ 共同研究 (件)	その他 (件)	利用件数 計(件)
					件数(件)	時間(時間)			
	平成27年10月	1	0	0	0	0	0	1	1
	平成27年11月	3	0	0	6	3	0	2	8
	平成27年12月	5	0	0	19	10	0	0	19
	平成28年1月	6	5	0	11	4	6	0	22
	平成28年2月	7	8	0	6	5	24	0	38
	平成28年3月	13	6	0	9	4	53	0	68
	平成28年4月	7	6	0	5	2	12	0	23
	平成28年5月	2	4	0	0	0	3	0	7
	平成28年6月	2	2	0	2	1	0	0	4
	平成28年7月	3	0	0	0	0	13	0	13
	平成28年8月	3	0	0	0	0	12	0	12
	平成28年9月	3	0	0	0	0	12	0	12
	平成28年10月	6	0	0	0	0	33	0	33
	平成28年11月	2	0	0	2	1	4	0	6
	平成28年12月	4	0	0	0	0	14	0	14
	平成29年1月	3	0	0	6	3	5	0	11
	平成29年2月	4	2	0	0	0	27	0	29
平成29年3月	6	2	0	7	3	9	0	18	
利用者等の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ステージが電動になったため、測定位置合わせが容易になった。</li> <li>・押し込み後の圧痕観察が自動で測定可能となり効率よく試験が可能となった。</li> <li>・複数点の押し込みを自動で行うことができ、測定中は別の作業が行えるため、効率的に作業が行えるようになった。</li> <li>・測定データがCSVファイルとして保存可能となり、データのまとめが容易になった。</li> </ul>								
補助事業概要 の広報資料	<a href="http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h27/pdf/27-058koho.pdf">http://hojo.keirin-autorace.or.jp/shinsei/document/list/kikai/h27/pdf/27-058koho.pdf</a>								